



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar belakang permasalahan	1
2. Hipotesis	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
1. Tanaman <u>Stevia rebaudiana</u>	5
2. Steviosida	7
3. Isolasi steviosida	14
3.1. Ekstraksi	14
3.2. Kristalisasi	18
III. BAHAN DAN METODA PERCOBAAN	22
1. Bahan dan peralatan	22
1.1. Bahan dasar	22
1.2. Peralatan dan bahan kimia yang digunakan.	22
1.2.1. Peralatan	22
1.2.2. Bahan kimia	23
2. Metoda percobaan	23
2.1. Rancangan percobaan	23
2.2. Cara mengevaluasi hasil	24
2.3. Cara melaksanakan percobaan	25
IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	27
V. PEMBAHASAN	30
1. Penggunaan pelarut	30
2. Analisis hasil	31



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PENGARUH VARIASI PENAMBAHAN METANOL PANAS TERHADAP KRISTAL STEVIOSIDA YANG
DIHASILKAN**

WAHYU SUPARTONO, Ir. Soeharsono Marthoharsono, M. Sc.; Ir. Muchji Muljohardjo

Universitas Gadjah Mada, 1987 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

VI. KESIMPULAN	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN- LAMPIRAN	38